

Armadi IT e Data Center

Soluzioni smart scalabili

Soluzioni complete per ogni esigenza

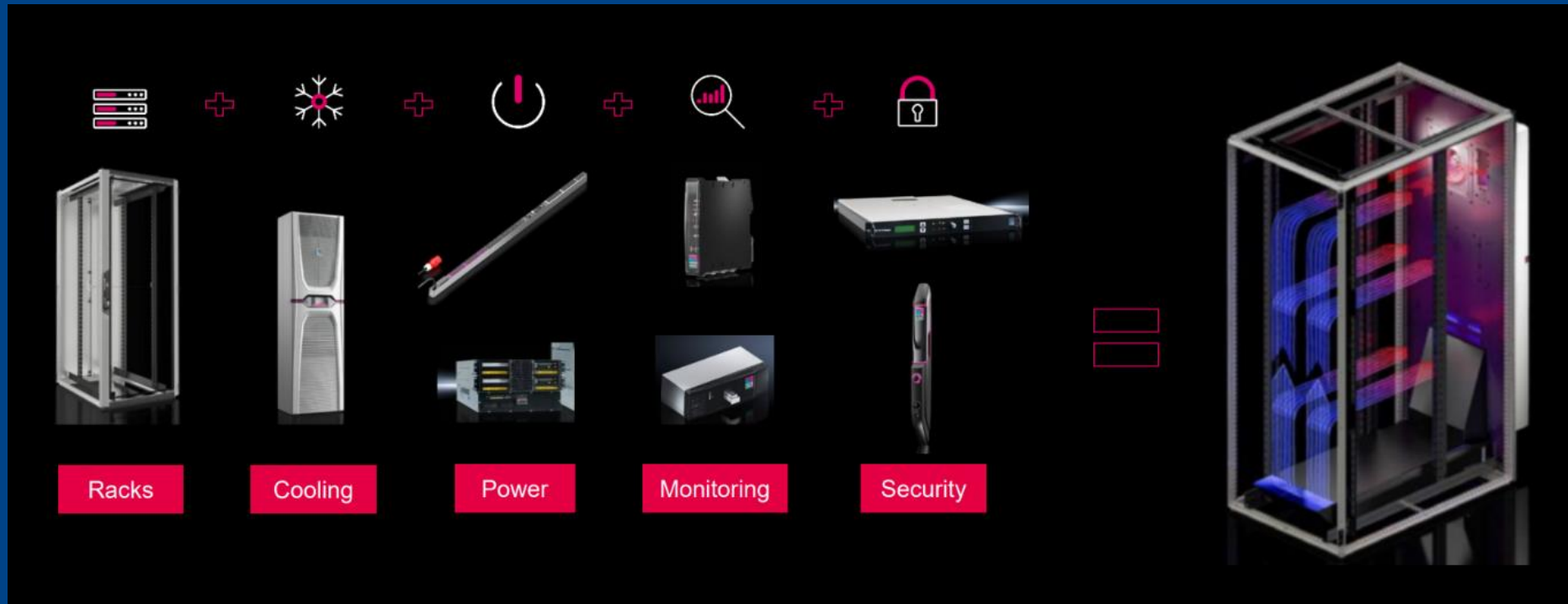
Forniamo sistemi IT completi, da armadi rack per le piccole e medie applicazioni di rete fino a data center «chiavi in mano» di ogni dimensione.

In partnership con il leader di settore **Rittal**, realizziamo tutte le fasi del ciclo di vita di una piattaforma IT efficiente: dalla pianificazione, all'implementazione, fino al funzionamento e all'ottimizzazione.



Sistemi modulari e scalabili

L'ingegneria di sistema standardizzata e modulare, che comprende rack, alimentazione, raffreddamento, sicurezza e monitoraggio, consente una installazione rapida, semplice e flessibile di soluzioni personalizzate per tutte le esigenze IT.



Armadi rack singoli

I nostri rack hanno dimensioni contenute: 800x2000x1000 mm (LxAxP). In base alla logistica di installazione, sono dotati di un torrino di ventilazione in grado di garantire un ricircolo fino a 1069 m³/h o di un sistema di raffreddamento integrato.

La configurazione standard comprende la canalina di alimentazione e il kit di monitoraggio già incluso, per consentire ai clienti il controllo completo dei parametri ambientali.

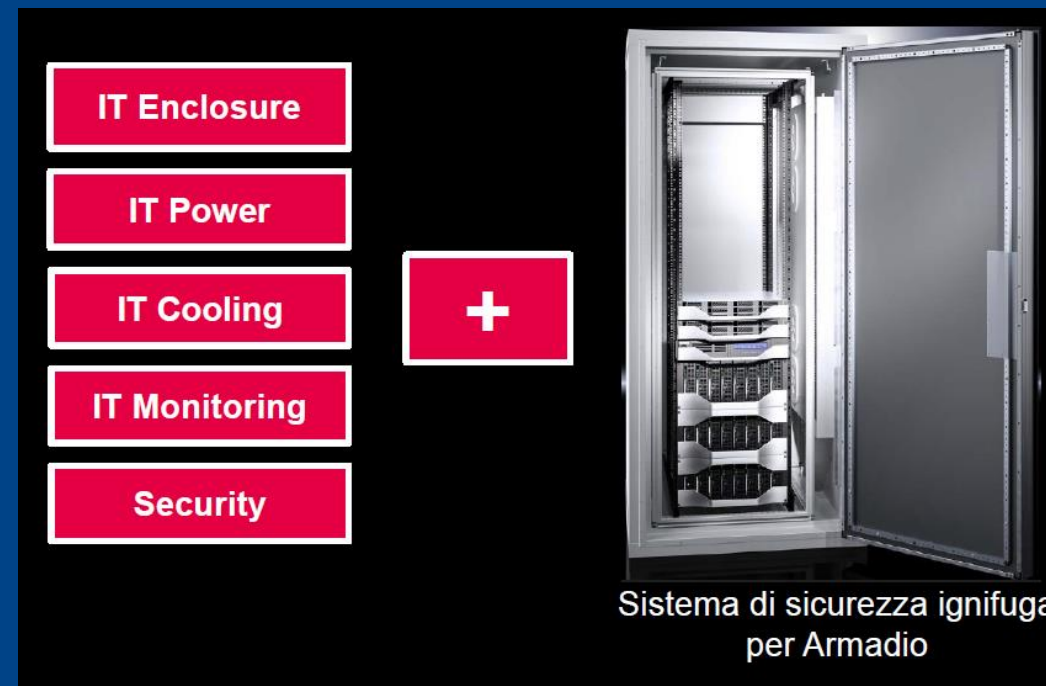
Possono avere 8 possibili configurazioni per soddisfare tutte le esigenze di potenza, ridondanza, monitoraggio e sicurezza.



Allestimenti smart

Alcune dotazioni aggiuntive che rendono i nostri armadi adatti a qualsiasi contesto sono:

- Sistema di raffreddamento e climatizzazione.
- Monitoraggio e supervisione con sensori di temperatura e umidità.
- Gruppo di continuità UPS.
- Impianto di rilevamento fumi e spegnimento con gas Novec1230 da rack DET-AC III.
- Sistema di sicurezza e controllo degli accessi.



Data Center

La possibilità di ampliamento e combinazione dei nostri armadi IT permette di adattarsi alle necessità tecnologiche future.

I data center modulari integrati sono la soluzione perfetta e scalabile nei processi di digital transformation aziendale.

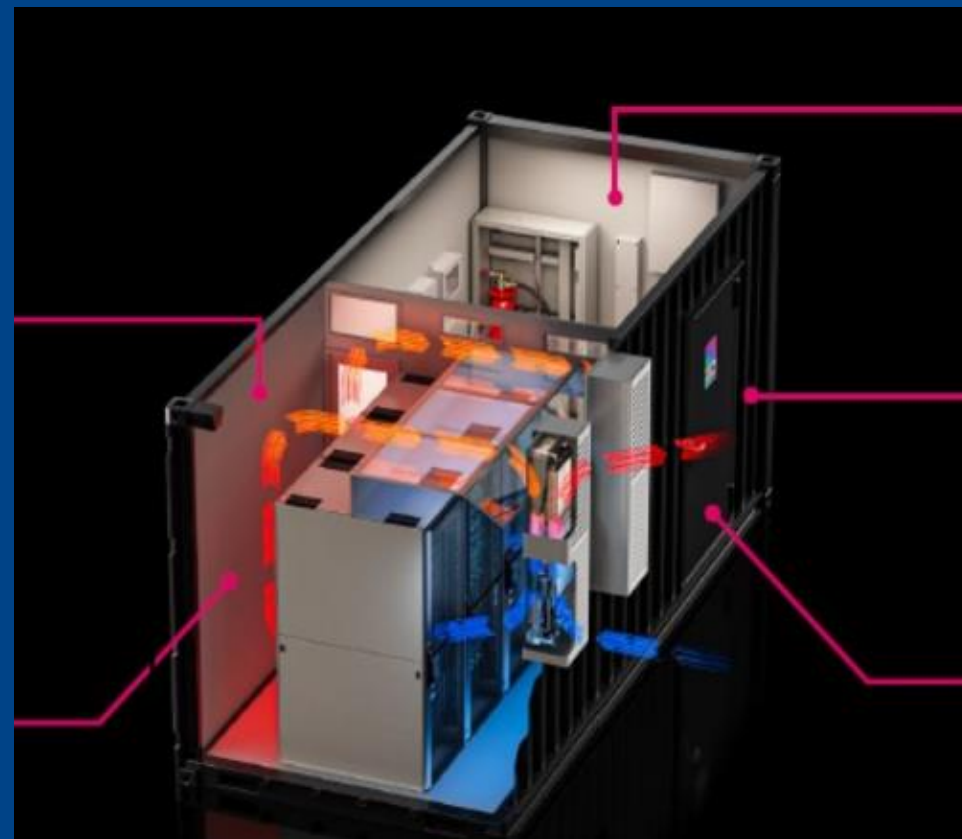
La modularità, basata su componenti ad alta efficienza energetica, garantisce sostenibilità e bassi costi.



Container Data Center

In caso di spazi interni ridotti o installazioni temporanee (es. ristrutturazioni o trasferimenti di sede), realizziamo Container Data Center che rispondono alle più elevate esigenze di mercato:

- Climatizzazione brevettata.
- Utilizzabile senza l'utilizzo di tubazioni collegate a unità esterne.
- Tecnologia *Cooling Ibrida* in combinazione con il contenimento del corridoio freddo che garantisce una separazione ottimale dell'aria calda e fredda.
- Soluzione ideale per applicazioni con assorbimento elettrico medio basso (4-20kW).



Per maggiori informazioni:

info@teleimpianti.it

TELEIMPIANTI S.p.A.

www.teleimpianti.it